

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13																			
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4																
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KFKA05	7,5	G1	B	-	S	Molekylära drivkrafter 1: Termodynamik	KS KE U W T		28	28	20	0	60															
KFK080	7,5	G1	K , Pi	-	S	Termodynamik	KS KE U W T		28	28	20	0	60															
KFKA01	10	G1	W	-	S	Termodynamik och ytkemi	KS KE U W T		40	40	20	0	80															
KFK032	7,5	A	MBIO , MLIV	X	E1	<i>Biofysikalisk kemi</i>	KS KE U W T		Endast tentamen																			
KFK032			B , K											38	14	15	0	60										
KFKN01	7,5	A	B , K , N	X	E2	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning	KS KE U W T												28	28	20	0	50					
KFK090	7,5	G2	K , N , Pi	-	S	Molekylär växelverkan och dynamik	KS KE U W T																	28	28	20	0	60
KFKF01	7,5	G2	B	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik	KS KE U W T																	28	28	20	0	60

Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13																			
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4																
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KBTN01	7,5	A	B , MBIO , MLIV , N	X	E	Bioanalys	KS KE U W T		30	0	50	0	80															
KBTA01	7	G1	B	-	S	Bioteknik, projekt	KS KE U W T		6	4	0	0	0	12	20	0	20	50	4	10	0	10	20	0	0	0	10	0
KBT115	7,5	G2	K , MBIO , W	X	E2	Bioprosessteknik	KS KE U W T	X	36	8	45	0	90															
KBT115			B					X																36	8	45	0	90
KBT060	7,5	G2	B , K , MBIO	X	E	Biotekniska separationsprocesser	KS KE U W T							25	5	40	0	80										
KBT080	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , W	X	E	Miljöbioteknik	KS KE U W T							24	0	35	0	50										
KBT05	7,5	G2	MBIO , MLIV	X	E	Grön kemi och bioteknik	KS KE U W T												28	18	0	20	200					
KBT042	15	A	B , MBIO	X	E2	Bioteknik, projektering	KS KE U W T												20	52	0	0	100	0	52	0	0	100

[KBT115 \(B\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på svenska i lp4 i årskurs 3.*

[KBT115 \(K\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på engelska i lp 1.*

[KBT115 \(MBIO\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på engelska i lp1 för utbytes- och mastersstudenter.*

[KBT115 \(W\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på engelska i lp1 för W*

Centrum för Analys och Syntes

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13 lp1				12/13 lp2				12/13 lp3				12/13 lp4									
				LUt					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S		
KKK000	15	A	B, K, MBIO, MLIV, MWLU	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	KS KE U W	X	0	0	0	0	400																	
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU					X						0	0	0	0	400												
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU					X											0	0	0	0	400							
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU					X																0	0	0	0	400		

[KKK000](#) ([B, K, MBIO, MLIV, MWLU](#)) Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13 lp1				12/13 lp2				12/13 lp3				12/13 lp4								
				LUt					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
KMB023	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi	KS KE U W T		30	20	20	0	130																
KMBN01	15	A	B, MBIO	X	E	Projekt i molekylär bioteknik	KS KE U W T		20	10	0	30	130	10	20	20	30	130											
KMB031	7,5	G2	B, K, MBIO, MLIV	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet	KS KE U W T							56	0	0	16	68											
KMB060	7,5	G1	B	-	E2	Mikrobiologi	KS KE U W T							30	5	25	0	140											
KMB040	7,5	A	B, MBIO	X	E	Metabolic engineering	KS KE U W T												34	12	40	0	54						
KMBF01	15	G2	W	X	E	Molekylär cellbiologi	KS KE U W T												50	20	50	0	280						

Tillämpad biokemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13				12/13				12/13				12/13							
									lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KBKA01	6	G1	B	-	S	Inledande biokemi	KS KE U W T		26	6	0	0	100															
KBK050	7,5	A	B, MBIO	X	E1	Protein Engineering	KS KE U W T		20	10	40	0	130															
KBK031	7,5	A	B, MBIO , MLIV	X	E1	Enzymteknologi	KS KE U W T							22	6	56	0	84										
KBKA05	7,5	G1	K	-	E2	Teknisk biologi	KS KE U W T							28	6	32	0	100										
KBK011	7,5	G1	B	-	S	Biokemi	KS KE U W T												30	8	40	0	120					
KBK070	7,5	G2	B	-	S	Cellbiologi	KS KE U W T												20	8	30	0	142					
KBK075	7,5	A	MLIV	X	E1	<i>Bioinformatik</i>	KS KE U W T		Endast tentamen																			
KBK075			B, MBIO																					24	28	0	0	128
KBK041	7,5	G2	MLIV	X	E2	<i>Genteknik</i>	KS KE U W T		Endast tentamen																			
KBK041			B, MBIO																					26	10	40	0	120

Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i. Listan är inte nödvändigtvis komplett före läsåret 2016/17.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFKL01	15	B , K	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U
KBTL01	15	B	Kandidatarbete i bioteknik	KS KE U
KOOL01	15	K	Kandidatarbete i materialkemi	KS KE U
KOKL01	15	B , K	Kandidatarbete i organisk kemi	KS KE U
KPOL01	15	K	Kandidatarbete i polymerteknologi	KS KE U
KAKL01	15	B , K	Kandidatarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMBL01	15	B	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBKL01	15	B	Kandidatarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W

Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFK920	30	B , K , MBIO , N	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U W
KBT820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
KOO920	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	KS KE U
KOK820	30	B , K , N	Examensarbete i organisk kemi	KS KE U W
KTE720	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	KS KE U
KAK820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMB820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBK820	30	B , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W